DLP - 4 - 12 - 87004329

Avertissements agricoles ®

Publication périodique

ISSN 0757 4029

EDITION "GRANDES CULTURES"

BULLETIN TECHNIQUE N° 31

02 DECEMBRE 1987

COLZA	: arrêt complet d'activité des altises et charançons du bourgeon terminal.
CEREALES A PAILLE	: très peu de pucerons sur les cultures. Pas de risque de jaunisse nanisante.
TOUTES CULTURES	: forte activité des campagnols des champs dans le Cher et l'Indre

- COLZA -

Stades des cultures très variables selon les sols, leur état d'humectation en Septembre et selon les disponibilités en éléments nutritifs (en particulier l'azote).

Les cultures les plus avancées atteignent 10 feuilles et subissent un début d'élongation. Les plus en retard sont environ à 4 feuilles vraies.

● Arrêt complet de l'activité des insectes depuis le 13 Novembre.

● Aucun dégât de larves d'altises ou de charançons du bourgeon terminal n'est encore visible.

DESHERBAGE :

● Nous rappelons que pour éviter les problèmes de phytotoxicité, les applications de post-levée avec PRADONE et CLERDONE doivent être effectuées sur des colzas bien enracinés (pivot de plus de 10 cm de long) et ayant atteint le stade 6 feuilles vraies.

Attention :

- Si vous utilisez FERVIN, FERVINAL ou FUSILADE, respectez un délai de 10 jours avant et après un traitement avec CLERDONE.

- Si vous utilisez GALLANT, respectez un délai de 3 semaines avant ou 10 jours après un traitement avec CLERDONE.

→ Pour les efficacités des produits de post-levée du colza, se reporter à votre tableau "Désherbage du colza" du bulletin n° 23 du 20 Août 1987, page 4.

POUR LE CHER ET L'INDRE, CES INFORMATIONS SONT DIFFUSEES EGALEMENT DANS LE CADRE DU CLUB COLZA SOPRA

- CEREALES A PAILLE -

Stades des cultures très variables selon la date de semis. Les parcelles les plus précoces atteignent le stade 3 feuilles, voire début tallage (semis d'Octobre). Certains semis derrière betteraves ou maïs sont seulement en cours d'émergence.

Abonnement annuel : 135 F Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
93, Rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"
(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : A. SIMONIN CPPAP N° 530 AD

P62

PUCERONS VECTEURS DE JAUNISSE NANISANTE :

● Les vols ont été très faibles cette année et les rares pucerons présents sur les cultures ne sont pas virulifères. L'arrêt complet des vols est effectif depuis le 15/11

➞ Aucun risque de contamination cet automne. Les traitements ne présentaient aucun intérêt (voir bulletin précédent).

- TOURNESOL -

RECTIFICATIF :

- La variété ALPHASOL était citée comme très sensible à la verse dans le bulletin n° 25 du 09 Septembre, ce qui constitue une information erronée (sensibilité à la verse très comparable à FRANKASOL).

- Par contre, cette variété présente une sensibilité particulière au FLUOROCHLORIDONE (RACER) et une sensibilité au sclerotinia intermédiaire entre les variétés relativement tolérantes (type Frankasol) et les variétés très sensibles (type Vitaflor, Rodéo, Mirasol)

- TOUTES CULTURES -

LUTTE CONTRE LE CAMPAGNOL DES CHAMPS

● Une forte activité de ces ravageurs est observée cet automne dans les prairies naturelles, artificielles et les zones dites "refuges" fossés, friches, chaumes. bordures de routes et de chemins, plus particulièrement dans le Berry (18-36)

● Une migration des rongeurs vers les cultures d'automne est actuellement constatée et les premiers dégâts sont signalés sur trèfle, luzerne, céréales et colza

➞ Des traitements sont parfois nécessaires pour limiter l'extension des dégâts Un seul produit est utilisable, depuis le retrait d'homologation du chlorure de zinc le CHLOROPHACINONE (anticoagulant). Il s'utilise sous forme d'appâts prêts à l'emploi, contenant 0,0075 % de matière active ; ou de concentration huileuse à 0,25 % pour préparation d'appâts, à raison de 3 litres de spécialité commerciale pour 100 kg de grains empoisonnés.

➞ La lutte est à mener :

- Le plus tôt possible sur cultures d'automne présentant des dégâts
- Durant l'hiver sur prairies, lorsqu'il ne reste que très peu de feuilles vertes

➞ Suivant l'importance de l'attaque, deux techniques sont possibles

- Traitement localisé : (si quelques foyers bien délimités sont repérables dans les parcelles) épandre les appâts en lignes dans les zones d'activité à raison de 15 à 30 g par mètre linéaire (1 poignée pour 1 à 2 mètres, que l'on aura soin d'appliquer avec des gants).

- Traitement total : (recommandé lorsque la colonisation d'une parcelle est générale). épandre les appâts en lignes continues et parallèles, à la dose de 8 à 10 g/mètre linéaire et à un écartement entre lignes de 5 mètres.

Un semoir en ligne est utilisable, en condamnant tous les éléments sauf un dont le tube de descente, dégagé de l'organe d'enterrage, débouche au-dessus d'une empreinte de tracteur.

Vérifier le débit sur 10 mètres (quantité recueillie dans le sachet placé au bas du tube égale à 80 ou 100 g). Si la quantité est insuffisante à pleine ouverture, jumeler les tubes de deux éléments.

Lors de l'épandage, rouler doucement, le tube de descente du grain très proche de la surface du sol pour éviter un éparpillement néfaste à l'efficacité.